

# Türkiye Klinikleri

# JİNEKOLOJİ OBSTETRİK

Cilt Vol 26 Sayı No 2 Yıl Year 2016

## EDİTÖR - EDITOR

Dr.Haldun GÜNER, Ankara

## YAYIN KURULU - EDITORIAL BOARD

Dr.Orhan Seyfi AKSAKAL, Ankara

Dr.Melike DOĞANAY, Ankara

Dr.Ayşe Filiz AVŞAR YAVUZ, Ankara

Dr.Hulusi Bülent ZEYNELOĞLU, Ankara

## ULUSLARARASI DANIŞMA KURULU - INTERNATIONAL ADVISORY BOARD

Dr.Ayman AL HENDY, United States

Dr.Kamal Osman ELMALLAH, United States

Dr.Eckhard PETRI, Germany

Dr.John BONNAR, Ireland

Dr.Süleyman FELEK, United States

Dr.Peter PETROS, Australia

Dr.Christopher CHEN, Singapore

Dr.Michael KLENTZE, Germany

Dr.Aly YOUSSEF, Italy

## DANIŞMA KURULU - ADVISORY BOARD

Dr.Remzi ABALI, Tekirdağ

Dr.Ayşe Hilal BATI, İzmir

Dr.Murat DEDE, Ankara

Dr.Ali ACAR, Konya

Dr.Ali Sertaç BATİOĞLU, Samsun

Dr.Bülent DEMİR, İstanbul

Dr.Murat ACAR, İstanbul

Dr.Sevgi BEŞİŞİK KALAYOĞLU, İstanbul

Dr.Selda DEMİRCAN SEZER, Aydın

Dr.Filiz AKA BOLAT, Adana

Dr.İncim E BEZİRCİOĞLU, İzmir

Dr.Azam DEMİREL, Erzurum

Dr.Aysen AKALIN, Eskisehir

Dr.Nazan Gönül BİLGEL, Bursa

Dr.Fazlı DEMİRTÜRK, Tokat

Dr.Z Handan AKER, Sivas

Dr.Ünase BÜYÜKKOÇAK, Ankara

Dr.Fatma Hüsnüye DİLEK, Sakarya

Dr.Ersin AKPINAR, Adana

Dr.Selim BÜYÜKKURT, Adana

Dr.Talat Umut Kutlu DİLEK, İstanbul

Dr.Nusret AKPOLAT, Malatya

Dr.Sevgi CANBAZ, Samsun

Dr.Gönül DİNÇ HORASAN, Manisa

Dr.İbrahim ALANBAY, Ankara

Dr.Arif Serhan CEVİRİOĞLU, Sakarya

Dr.Nasuh Utku DOĞAN, Antalya

Dr.S Özlem ALTINKAYA, Aydın

Dr.Ayça CORDAN YAZICI, Mersin

Dr.Melike DOĞANAY, Ankara

Dr.Murat APİ, İstanbul

Dr.Emine COŞAR, Çanakkale

Dr.Özgür DÜNDAR, İstanbul

Dr.Oluş APİ, İstanbul

Dr.Ayşe Nur ÇAKIR GÜNGÖR, Çanakkale

Dr.Özgür EKMEKCİ, İzmir

Dr.Burcu ARTUNÇ ÜLKÜMEN, Manisa

Dr.Eray ÇALIŞKAN, Kocaeli

Dr.Koray ELTER, Edirne

Dr.Başar ATA, İstanbul

Dr.Gamze ÇAN, Trabzon

Dr.Selda ERARSLAN SEÇKİN, Yozgat

Dr.Cem Somer ATABEKOĞLU, Ankara

Dr.Gamze ÇAPA KAYA, İzmir

Dr.Sacide ERDEN, İstanbul

Dr.Cemal Reşat ATALAY, Ankara

Dr.Birgül ÇARIKÇI PİYAL, Ankara

Dr.Ahmet Mete ERGENOĞLU, İzmir

Dr.Sebahat ATAR GÜREL, Ordu

Dr.Aygen ÇELİK, İstanbul

Dr.Ali ERGÜN, Ankara

Dr.Tamer ATASEVER, İstanbul

Dr.Cetin ÇELİK, Konya

Dr.Mehmet Ali ERGÜN, Ankara

Dr.Elif ATICI, Bursa

Dr.Ahmet ÇETİN, İstanbul

Dr.Atila EROL, Sakarya

Dr.Remzi ATILGAN, Elazığ

Dr.Meltem ÇETİN, İzmir

Dr.Haluk EROL, Aydin

Dr.Alev ATIŞ AYDIN, İstanbul

Dr.Mesut ÇETİN, İstanbul

Dr.Arif Aktuğ ERTEKİN, İstanbul

Dr.Rukset ATTAR, İstanbul

Dr.Mehmet Bilge ÇETİNKAYA, Samsun

Dr.Mehmet ESKİN, Aydin

Dr.Nazan AYDIN, İstanbul

Dr.Şerife Esra ÇETİNKAYA, Ankara

Dr.Ertuğrul EŞEL, Kayseri

Dr.Osman Nuri AYDIN, Aydin

Dr.Nesrin ÇİLİNÇİROĞLU, Ankara

Dr.Mehmet Siddık EVSEN, Diyarbakır

Dr.Yunus AYDIN, Eskisehir

Dr.Nesrin ÇOBANOĞLU, Ankara

Dr.Hörüm GAZİ, Manisa

Dr.M Orhan AYYILDIZ, Diyarbakır

Dr.Dilek ÇOLAK, Antalya

Dr.Ali GEDİKBAŞI, İstanbul

Dr.Petek BALKANLI KAPLAN, Tekirdağ

Dr.Aydın ÇORAKÇI, Kocaeli

Dr.Orhan GELİŞEN, Ankara

Dr.Abdülkerim Kasım BALTAÇI, Konya

Dr.Mustafa Reşat DABAŞ, İstanbul

Dr.Aslı GÖKER, Manisa

Dr.Sibel BARIŞ, Samsun

Dr.Cem DANE, İstanbul

Dr.Abdülaziz GÜL, Tekirdağ

Dr.Aykuş BARUT, Zonguldak

Dr.Ramazan DANSUK, İstanbul

Dr.Ayşe GÜLER OKYAY, Hatay

Dr.Hacer Cavidan GÜLERMAN, <i>Ankara</i>	Dr.Ümran KÜÇÜKGÖZ GÜLEÇ, <i>Adana</i>	Dr.Serap Aynur SİMAVLI, <i>Denizli</i>
Dr.İbrahim GÜLHAN, <i>İzmir</i>	Dr.Nimet Emel LÜLECİ, <i>İstanbul</i>	Dr.Selami SUMA, <i>İstanbul</i>
Dr.Zeki Ender GÜNEŞ, <i>Ankara</i>	Dr.Aliye MANDIRACIOĞLU, <i>İzmir</i>	Dr.Erkan Melih ŞAHİN, <i>Çanakkale</i>
Dr.Neşe Gül GÜNGEN HİLALİ, <i>Şanlıurfa</i>	Dr.Kamile MARAKOĞLU, <i>Konya</i>	Dr.Feride İffet ŞAHİN, <i>Ankara</i>
Dr.Cüneyt GÜNŞAR, <i>Manisa</i>	Dr.Rasim MERAL, <i>İstanbul</i>	Dr.Füsun ŞAHİN, <i>Denizli</i>
Dr İlker GÜNYELİ, <i>Isparta</i>	Dr.Özlem MORALOĞLU TEKİN, <i>Ankara</i>	Dr.Varol ŞAHİNTÜRK, <i>Eskişehir</i>
Dr.Savaş GÜRSOY, <i>Gaziantep</i>	Dr.Iptisam İpek MÜDERRİS, <i>Kayseri</i>	Dr.Mehmet Masum ŞİMŞEK, <i>İstanbul</i>
Dr.Şafak Taner GÜRSOY, <i>İzmir</i>	Dr.Melis NAÇAR, <i>Kayseri</i>	Dr.Dede ŞİT, <i>İstanbul</i>
Dr.Melih Atahan GÜVEN, <i>İstanbul</i>	Dr.Selim NALBANT, <i>İstanbul</i>	Dr.Lut TAMAM, <i>Adana</i>
Dr.Tevfik GÜVENAL, <i>Manisa</i>	Dr.Ali NAYCI, <i>Mersin</i>	Dr.Burak TANDER, <i>Samsun</i>
Dr.Kadir GÜZİN, <i>İstanbul</i>	Dr.Vahap OKAN, <i>Gaziantep</i>	Dr.Cüneyt Eftal TANER, <i>İzmir</i>
Dr.Berna HALİLOĞLU PEKER, <i>İstanbul</i>	Dr.Mehmet Anıl ONAN, <i>Ankara</i>	Dr.Gönül TANIR, <i>Ankara</i>
Dr.Kenan HIZEL, <i>Ankara</i>	Dr.Mehmet Emin ORHAN, <i>Ankara</i>	Dr.Hüseyin Mete TANIR, <i>Eskişehir</i>
Dr.Memet İŞIK, <i>Erzurum</i>	Dr.M. Armağan OSMANAĞAOĞLU, <i>Trabzon</i>	Dr.Hamit Alper TANRIVERDİ, <i>Aydın</i>
Dr.Umit İNCEBOZ, <i>Balıkesir</i>	Dr.Ahmet Tevfik OZAN, <i>Elazığ</i>	Dr.Yasemin TAŞÇI, <i>Ankara</i>
Dr.Metin İNGEÇ, <i>Erzurum</i>	Dr.Kutsiye Pelin ÖCAL, <i>İstanbul</i>	Dr.Salih TAŞKIN, <i>Ankara</i>
Dr.Fatma Jale İRDESEL, <i>Bursa</i>	Dr.Selmin ÖKESLİ, <i>Konya</i>	Dr.Ahmet Başar TEKİN, <i>Eskişehir</i>
Dr.Füruzan KAÇAR DÖGER, <i>Aydın</i>	Dr.Göğüşen ÖNALAN, <i>Ankara</i>	Dr.Ismail TEMUR, <i>Kars</i>
Dr.Sevgiye KAÇAR ÖZKARA, <i>Kocaeli</i>	Dr.Gökçalp ÖNER, <i>Muğla</i>	Dr.Niyazi Kürşad TOKEL, <i>Ankara</i>
Dr.Samet KAFKAS, <i>Aydın</i>	Dr.Sabit Sinan ÖZALP, <i>Eskişehir</i>	Dr.Kamil TOKER, <i>Kocaeli</i>
Dr.Ayşe KAFKASLI, <i>İstanbul</i>	Dr.H İlyas ÖZARDALI, <i>Afyonkarahisar</i>	Dr.Çiğdem TOKYOL, <i>Afyonkarahisar</i>
Dr.Nalan KALKAN OĞUZHANOĞLU, <i>Denizli</i>	Dr.Düzungün ÖZATLI, <i>Samsun</i>	Dr.Ömer Levent TUNCAY, <i>Denizli</i>
Dr.Ayşe KALKANCI, <i>Ankara</i>	Dr.Emel Ebru ÖZÇİMEN, <i>Konya</i>	Dr.Sevgi TURAN, <i>Ankara</i>
Dr.Mine KANAT PEKTAŞ, <i>Afyonkarahisar</i>	Dr.Saim ÖZDAMAR, <i>Kayseri</i>	Dr.Nevin TURGAY, <i>İzmir</i>
Dr.Bünyamin KAPLAN, <i>Kayseri</i>	Dr.Sebiha ÖZDEMİR ÖZKAN, <i>Kocaeli</i>	Dr.E. Zeynep TUZCULAR VURAL, <i>İstanbul</i>
Dr.Mustafa KARA, <i>Yozgat</i>	Dr.Selçuk ÖZDEN, <i>Sakarya</i>	Dr.Sadi TÜRKAY, <i>Ankara</i>
Dr.Ferhan KARADEMİR, <i>İstanbul</i>	Dr.Şeyhmust Kerem ÖZEL, <i>İstanbul</i>	Dr.Mete Gürol UĞUR, <i>Gaziantep</i>
Dr.Ayşe KARAMAN, <i>Ankara</i>	Dr.Kemal ÖZERKAN, <i>Bursa</i>	Dr.Murat ULUKUŞ, <i>İzmir</i>
Dr.Nazan KARAOĞLU, <i>Konya</i>	Dr.Rıza Köksal ÖZGÜL, <i>Ankara</i>	Dr.Alp USUBÜTÜN, <i>Ankara</i>
Dr.Saliha KARATAY, <i>Ankara</i>	Dr.Nuray ÖZGÜLNAR, <i>İstanbul</i>	Dr.Bülent ÜNAY, <i>Ankara</i>
Dr.Mehtap KARTAL, <i>İzmir</i>	Dr.Mahmut Tuncay ÖZGÜN, <i>Kayseri</i>	Dr.Mesut Abdülkerim ÜNSAL, <i>Trabzon</i>
Dr.Salih Burçın KAVAK, <i>Elazığ</i>	Dr.Hamdi ÖZKARA, <i>İstanbul</i>	Dr.Serpil ÜNVER SARAYDIN, <i>Sivas</i>
Dr.Mete KAYA, <i>Bursa</i>	Dr.Erol ÖZMEN, <i>Manisa</i>	Dr.İbrahim Ferhat ÜRÜNSAK, <i>Adana</i>
Dr.Ahmet KAZEZ, <i>Elazığ</i>	Dr.Zeynep ÖZSARAN, <i>İzmir</i>	Dr.Hüseyin ÜSTÜN, <i>Kars</i>
Dr.Sefa KELEKÇİ, <i>İzmir</i>	Dr.Figen ÖZTÜRK, <i>Kayseri</i>	Dr.Emin ÜSTÜNYURT, <i>Bursa</i>
Dr.Sevtaps KILIÇ, <i>Ankara</i>	Dr.Recai PABUÇCU, <i>Ankara</i>	Dr.Mehmet Erdal VARDAR, <i>Edirne</i>
Dr.P. Banu KILIÇOĞLU DANE, <i>İstanbul</i>	Dr.Nurdan PAKER, <i>İstanbul</i>	Dr.Gülizar Füsun VAROL, <i>Edirne</i>
Dr.Zafer KOÇ, <i>Adana</i>	Dr.Özlem PATA, <i>İstanbul</i>	Dr.Bülent YALÇIN, <i>Ankara</i>
Dr.Idris KOÇAK, <i>Samsun</i>	Dr.Sacide PEHLİVAN, <i>İstanbul</i>	Dr.A. Pınar YAMANTÜRK ÇELİK, <i>İstanbul</i>
Dr.Mustafa KOPLAY, <i>Konya</i>	Dr.Ali Ferit PEKEL, <i>İstanbul</i>	Dr.Haluk YAVUZ, <i>Adana</i>
Dr.Emin Türkay KORGUN, <i>Antalya</i>	Dr.Zehra Meltem PİRİMOĞLU, <i>İstanbul</i>	Dr.Çınar YENİLMEZ, <i>Eskişehir</i>
Dr.Peteç KORKUSUZ, <i>Ankara</i>	Dr.Özkan POLAT, <i>Erzurum</i>	Dr.Kor YERELİ, <i>Manisa</i>
Dr.Arif KÖKÇÜ, <i>Samsun</i>	Dr.H Bahadır SAATLİ, <i>İzmir</i>	Dr.Gökhan YILDIRIM, <i>İstanbul</i>
Dr.Mehmet Faruk KÖSE, <i>İstanbul</i>	Dr.Muzaffer SANCI, <i>İzmir</i>	Dr.Aşkın YILDIZ, <i>İzmir</i>
Dr.Nesim KUĞU, <i>Sivas</i>	Dr.Neriman SARI ÇALIŞKAN, <i>Ankara</i>	Dr.Bülent YILMAZ, <i>İzmir</i>
Dr.Hatice Banu KUMBAK AYGÜN, <i>İstanbul</i>	Dr.Serdar Ümit SARICI, <i>Ankara</i>	Dr.Ercan YILMAZ, <i>Malatya</i>
Dr.Zehra KURDOĞLU, <i>Ankara</i>	Dr.Esma SARIKAYA, <i>Ankara</i>	Dr.Zerrin YILMAZ ÇELİK, <i>Ankara</i>
Dr.Ömer KURTİPEK, <i>Ankara</i>	Dr.Meral SAYGUN, <i>Kırıkkale</i>	Dr.Nafiye YILMAZ KARAKAŞ, <i>Ankara</i>
Dr.Ayşen KUTAN FENERCİOĞLU, <i>İstanbul</i>	Dr.Niyazi Cenk SAYIN, <i>Edirne</i>	Dr.Meral YİRMİBEŞ KARAOĞUZ, <i>Ankara</i>
Dr.Okan KUZHAN, <i>İstanbul</i>	Dr.İbrahim Ünal SERT, <i>Konya</i>	Dr.Ayşe Ender YUMRU, <i>İstanbul</i>
Dr.Mert KÜÇÜK, <i>Aydın</i>	Dr.Mekin SEZİK, <i>Isparta</i>	Dr.Hasan YÜKSEL, <i>Aydın</i>
		Dr.Sema ZERGEROĞLU, <i>Ankara</i>